

Grandes Cultures

AVERTISSEMENTS

AGRICALES®

OUR DE BONNES PRATIQUES AGRICOLES **REGION LORRAINE**

Bulletin technique n° 24 du 5 octobre 2000

Colza

Stade 4-5 feuilles jusque 8 à 10 feuilles. La majorité des colzas sont maintenant bien développés, voire trop.

Altises

Les captures se poursuivent mais l'intensité du vol diminue et le cumul de captures est rarement atteint (maximum de 24 captures à Pixerécourt-Malzéville).

Rappel de seuil : total de 20 à 30 insectes capturés entre la levée et le stade 6 feuilles. Nous ferons le point ultérieurement sur le niveau d'attaque par les larves.

Tenthrèdes

Le vol décroît également (moins de 10 captures hebdomadaires en cuvette). Actuellement les dégâts restent globalement faibles, mais l'effet parcelle est important et la surveillance reste de mise.

Charançon du bourgeon terminal

Le vol a débuté dans de nombreux secteurs : Val de Seille, secteur de Nancy, nord Moselle.

En général, le nombre de captures est faible : 1 ou 2 insectes en cuvette.

Surveiller attentivement vos cuvettes dont le fond doit être au-dessus de la végétation. Différencier les charançons des baris. Le traitement insecticide est à positionner 8 à 10 jours après le début des captures de charançons.

Pucerons

Peu d'évolution. Seuls les semis et levées précoces non encore protégés présentent des niveaux de populations à risque (supérieur ou égal à 20 % de pieds porteurs de pucerons) : 25 % de plantes touchées à Tomblaine (6-8 feuilles) et à Port-sur-Seille (8-10 feuilles).

Préconisations insectes

En secteurs à risques charançon du bourgeon terminal, positionner l'insecticide 8 à 10 jours après les premières captures. Un ou plusieurs témoins permettront de vérifier la pertinence de l'intervention.

Phoma

La plupart des variétés semées sont très peu sensibles à la maladie. A signaler toutefois que les variétés Capitole et Carolus s'avèrent plus sensibles que prévu : elles sont passées dans le classement CETIOM de très peu sensibles à peu sensibles. A l'inverse, la variété Pollen est passée de peu sensible à très peu sensible.

Nos suivis de spores en pièges passifs montrent un début de sporulation depuis le 26 septembre à Champenoux (54) et depuis le 3 octobre à Méligny-le-Petit (55).

Préconisations

Compte tenu du faible nombre d'ascospores capturés, une intervention est encore prématurée. Avec le fort développement végétatif des colzas, le risque Phoma concernera essentiellement les semis plutôt tardifs de variétés sensibles, voire peu sensibles.

Régulateurs de croissance

Le début des élongations est maintenant bien visible en parcelles à densité importante. L'application doit, si possible, intervenir avant le démarrage de l'élongation.



Colza :

Début de vol du charançon du bourgeon terminal.

Céréales :

Pucerons : attendre.

Service Régional de la Protection des Végétaux 38 rue Sainte Catherine 54043 NANCY CEDEX 25 03.83.30.41.51 Fax: 03.83.32.00.45

Imprimé à la Station d'Avertissements Agricoles de Lorraine

LEDirecteur-Gérant :

Publication périodique Car.P.A.P. n° 2011 AD ISSN n° 0980-8507

Agonnement annuel: 400 F

9345 20614



P202

Céréales

Les blés et orges semés à la mi-septembre sont actuellement entre le stade 1 à 2 feuilles.

Ces situations sont les plus exposées aux attaques de pucerons et cicadelles.

Pucerons, cicadelles

Les comptages effectués en début de semaine montrent que les populations restent généralement faibles (0 à 3 % de pieds atteints par les pucerons) en-dessous des seuils de nuisibilité. Les pluies, suivies d'une baisse des températures, diminuent leur activité et tout traitement est inutile actuellement.

Il faut néanmoins rester vigilant et continuer à surveiller. Rappelons qu'en-dessous de 10°C les pucerons cessent de s'alimenter et de se reproduire, mais que seules des gelées importantes et répétées peuvent les éliminer.

Les cicadelles (Psammotettix alienus uniquement), de couleur jaune et noire, ne sont réellement actives qu'au-delà de 15 à 18°C. Celles que l'on rencontre actuellement (insectes qui volent sur une courte distance) sont généralement de couleur verte et inoffensives. Seules les parcelles abritées près d'un bois et semées de bonne heure doivent être surveillées.

Limaces

N'oubliez pas de les surveiller.

Comptages du 2 octobre 2000

Lieu	Espèce	Stade	% de pieds avec pucerons
54			
Aingeray	orge	1 à 2 f	0
Velaine-en-Haye	orge	2 f	2
Thiaucourt	blé	1 f	0
Port-sur-Seille	blé	1 f	3
Champenoux	blé	2 f	6
55			
Pagny-sur-Meuse	orge	1 à 2 f	3
Lignières-sur-aire	orge	1 à 2 f	1
Petit Rumont	blé	1 f	2
Issoncourt	blé	1 f	2
Lemmes	blé	1 f	1
Riaville	blé	1 f	0
57			
Liocourt	orge	2 à 3 f	0
Liocourt	blé	2 à 3 f	0
Salonnes	orge	2 f	3